

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM

Internationales Büro INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation 7:

H04B 7/26

A3

(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: WO 00/24141

(43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

27. April 2000 (27.04.00)

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/DE99/03166

(22) Internationales Anmeldedatum: 1. Oktober 1999 (01.10.99)

(30) Prioritätsdaten:

198 47 661.2

15. Oktober 1998 (15.10.98)

DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten ausser US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE]; Wittelsbacherplatz 2, D-80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): HOFMANN, Ludwig [DE/DE]; Dekan-Faber-Ring 21a, D-85304 Ilmmünster

AKTIENGE-(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, D-80506 München (81) Bestimmungsstaaten: AU, BR, CN, IN, JP, KR, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

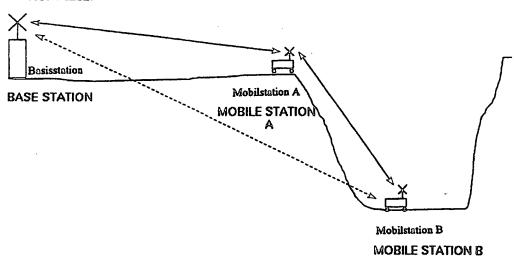
Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

(88) Veröffentlichungsdatum des internationalen Recherchenberichts: 24. August 2000 (24.08.00)

(54) Title: MOBILE RADIO TELEPHONE SYSTEM AND A MOBILE STATION WHICH FUN<u>CTION IN D</u>UPLEX AND SEMI-DUPLEX MODE

(54) Bezeichnung: MOBILFUNKSYSTEM MIT MOBILSTATIONEN DIE MITTEL ZU DUPLEX UND SEMIDUPLEXBETRIEB **AUFWIESEN**



(57) Abstract

The invention relates to a mobile radio telephone system containing a multitude of mobile stations, whereby the mobile stations comprise means for carrying out a transmitting-receiving operation in duplex mode and in semi-duplex mode.

(57) Zusammenfassung

Ein Mobilfunksystem enthält eine Mehrzahl von Mobilstationen, wobei die Mobilstationen Mittel zur Durchführung eines Sende/Empfangsbetriebs im Duplexbetrieb und im Semiduplexbetrieb aufweisen.